**Index of Claims** 

App	olica	tion	'Contr	ol No.
-----	-------	------	--------	--------

10/520,426

Applicant(s)/Patent under Reexamination

YAMAGUCHI ET AL.

Art Unit

Examiner Yong Chu

1626

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

N Interference

Non-Elected

**Appeal** Α 0 Objected

Cla	Date									1	
آ ٔ ٔ ٔ ٔ											
<u>a</u>	Original	1/17/06									
Final	rig	11									
-	0	-									
	1	7									
	2	1									
	2	1 1 1 1 1 1									
	4	1									
	4 5 6	1	_								
	6										
	7					-					
	8										
	10										
	11										
	12										
	12 13 14 15										
	14								_		
	15										
	16 17			$\vdash$			П				
	17					П					
	18	<del>                                     </del>	Г								
	19	$\vdash$		$\vdash$		_					1
	19 20		Т	$\vdash$							1
	21		_	$\vdash$							
	22		Т			Г					
	22 23	_			Г			_			
	24 25	Г	Г		Г	$\vdash$	_				
	25	T									
	26	Г									
	27	T	Т								
	27 28 29 30										
	29	Т									
	30				Т						1
	31				Г						1
	31 32 33	Γ	Г								
	33		Г					Г			
	34					<u> </u>		Г			
	35		П	Γ							
	36		$\Box$	ΙT						П	1
	37			Г	Г		Г				1
	38	Г	Г	Г	Π			· · ·			1
	39	$\vdash$	Г	Г	Г	Г	Ι				1
	40	1		<u> </u>	Г	Π	Γ	Г			1
	41		Г				Γ	Ι_			1
	42			Г			Π			Ī	1
	43	Ì	Г	Π							1
	44	<b>†</b>	Г	1		<del>                                     </del>	Г				1
	45	1	T	Г	Г	Γ		Γ			1
	46	$\vdash$	Π	Ι_	Г	Г					1
	47	Г	Ī		Γ	Γ					]
	48	Î	İΤ		Т	Г		Г	1		1
	49	1	Г								]
	50	Τ	Г	П	Π		Π	Γ			1
		-	_	_	<del>-</del>				•	-	

Claim		Date									
	1										
- a	Original										
Final	į										
L	ō										
					_	_	_		_		
	51			_	_				Ш	_	
	52										
	53										
	54										
	55		-								
	56							`			
	57			-							
	58				Г	Т	_		_		
	59		_	Н	$\vdash$		_	-	-		
-	60	-		H	$\vdash$	$\vdash$		-	-		
	61			-	-					_	
-	01		_			-	_				
<b> </b>	62				<u> </u>	L		_	_		
<u> </u>	63			<u> </u>	_	L_	_	_	$\vdash$		
	64		$oxed{oxed}$	oxdot			L	Ш	Ш	L.	
	65			<u> </u>	_		<u> </u>		L		
	66		L	L	L	L					
	67										
	68										
	69										
	70				П				_		
	71	Г		Г	<b>—</b>			$\vdash$	_		
-	72	$\vdash$		_	$\vdash$		-		┢		
	72 73	$\vdash$	-	-	╁	$\vdash$	$\vdash$	_	-		
	74	H	_	-			_	-	-	$\vdash$	
-	75		-	-	$\vdash$	$\vdash$	┢	-	-	┝	
-	76	-	$\vdash$	├	├─	-	┢		⊢	$\vdash$	
-	77	┝	$\vdash$	┝	-	├─	⊢	-	┢╾	-	
	70	-	⊢	├─	-	-	$\vdash$		⊢		
-	78 79	-	$\vdash$	⊢	⊢	┝	-	$\vdash$	⊢	-	
	79	-	<del> </del>	⊢	-	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	
	80	_	├-	⊢	<u> </u>	├	<del> </del>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	
	81		-	<b>!</b> —	<del>  -</del>	⊢	⊢	<u> </u>	<b>-</b>	├	
	82		╙	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	
	83	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	
<u> </u>	84	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	_	
	85			_	<u> </u>		_	<u> </u>	_	_	
	86		L		_	L	_	_	L	_	
	87		L	_	_			_	<u></u>	匚	
	88				L		L	L	匚	_	
	89						L	<u> </u>		<u> </u>	
	90										
	91										
	92	Γ				П	Γ		Г		
	93										
	94	Г						Г			
	95			Г			Г	Г	Γ	Г	
	96	Π	Г		1	Π	П	Г	1	Г	
	97	<del>                                     </del>	1	T	1	1			Г	Г	
	98		<del>                                     </del>	$\vdash$	T	Т	$\vdash$	Τ-	1	$\vdash$	
	99		$\vdash$	$\vdash$	$t^-$	1	1	T	Т	$\vdash$	
	100	T	$\vdash$	1	T	$\vdash$	1	$\vdash$	1	Г	
			ь		٠			•	<del></del>		

Claim						ate	•			$\neg$
			_		٦					$\dashv$
=	Original		l							
Final	ij		-							
ш	ŏ		ı							
	101	$\vdash$		-	-			$\dashv$		$\dashv$
	101 102	Н	-	_	_				-	$\dashv$
	102	Н	-	_		_			_	$\dashv$
	103	$\vdash$	$\dashv$	_		_	-	$\dashv$	_	$\dashv$
	103 104 105			_	_	-	Н	_	_	
	105	$\sqcup$	$\dashv$				Н	$\dashv$	_	
	106	$\sqcup$	_		_			$\dashv$		-
	107	-		_	_					-
	108	_	$\dashv$		_		Н			
	109	$\Box$	_							$\sqcup$
	110		_					_		Н
	111		_				_	_		ш
	106 107 108 109 110 111 112 113	-				<u> </u>			_	Щ
	113	Ш	_				Ш			Н
	114 115 116	$\sqcup$	_				Щ	Щ	_	Щ
	115		_			_	$\sqcup$		_	Ш
	116	Ш	_		_	ļ	Ш			Ш
	1117	Ш	_			<u> </u>	Щ			Ш
	118 119 120 121	Ш				<u> </u>	Щ			Ш
	119	Ш	_							$\sqcup$
	120				_	_	_		$\perp$	ш
	121					_				
	122 123 124	Ш				L				
	123	Ш								
	124	Ш								
	125			_	_	L.	لبا	_	_	Ш
	126	Ш		_	_	_				
	127				L	ļ	_	_	_	
	128		_	_	L.	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		_	Ш
	129					<u> </u>	_	_	_	Ш
	130				<u> </u>	_	_		L.	Ш
	125 126 127 128 129 130 131 132	Щ		_	<u> </u>	_	Щ	L.	L	Ш
	132			_	<u> </u>	<u> </u>	_	L	L	Ш
	133 134 135	Ш		L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш
	134	Щ		_	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	_	Ш
	135	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	136				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	137	Щ		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	138	Ш		<u>L</u>	L_	<u> </u>	L	<u> </u>	_	Ш
	136 137 138 139				<u> </u>	<u> </u>	1	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	140			<u> </u>		<u> </u>	ــــ	L	<u> </u>	Ш
	141	L_		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	142	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>			Ш
	143	L	Ш		匚	<u> </u>	<u> </u>		_	Ц
	144	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	_	_	Ш
	145		L	L.	_	L_	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
	146		L		匚	<u> </u>	$oxed{oxed}$	Ц	<u> </u>	Ш
	147	<u> </u>			_	L	_	<u>_</u>	_	Ш
	148			Ĺ	L	_	_	_	_	Ш
	149	$oxed{\Box}$			L	_	L		_	Ш
	150	匚		_	L	L	L		L	